

Студенты всех направлений изучают:

общепрофессиональные дисциплины: начертательную геометрию и инженерную графику, AUTOCAD, механику, гидравлику, теплотехнику, электротехнику, электронику, метрологию, безопасность жизнедеятельности, автоматику и т.д., и *специальные дисциплины:*

по направлению **АИ:**

электрические и электронные аппараты, электроснабжение, релейную защиту, электрические машины, электрические измерения, электротехнологии и светотехнику, микропроцессорные системы управления, эксплуатацию и проектирование систем электроснабжения, автоматизации и др.

по направлению **ТиТ:**

источники и системы теплоснабжения, теплообменное оборудование, теплообмен, котельные установки и парогенераторы, энергосбережение в теплоэнергетике, эксплуатацию и проектирование систем теплоснабжения и др.

по направлению **ЭиЭ:**

электрические станции и подстанции, электроснабжение, релейную защиту, электрические машины, электрические измерения, эксплуатацию и надежность систем электроснабжения, электроэнергетические системы и сети и др.



Наряду с вышеуказанными дисциплинами студенты изучают математику, физику, химию, информатику, теоретическую механику и ряд социально-экономических дисциплин: историю, философию, экономическую теорию, правоведение и др.

АДРЕС УНИВЕРСИТЕТА

127550, Москва, Тимирязевская ул., 49.

ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

23 учебный корпус, 2 этаж, 42 каб.

Телефоны: 8 (499) 976-10-53; 8 (499) 976-10-52.

E-mail: energo-fak@mail.ru

ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ

<http://www.fdp.timacad.ru/abitur/>

Лиственничная аллея, дом 2, корп. 1,

ЦНБ, ком. 144

Телефоны: 8 (499) 977-12-74; 8 (499) 977-14-55

E-mail: usman@timacad.ru

Проезд:

ст. метро «Петровско-Разумовская», далее пешком 15 минут;

ст. метро «Савеловская», далее автобусы 72, 87 или ст. метро «Дмитровская» или «Войковская», далее трамвай 27 до остановки «Тимирязевская академия - ТСХА».



Искренне желаем Вам удачи!

Надеемся, что Вы выберете специальности

Энергетического факультета.

**Не пожалейте!!! У Вас всегда будет всем
нужная и высокооплачиваемая работа.**

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

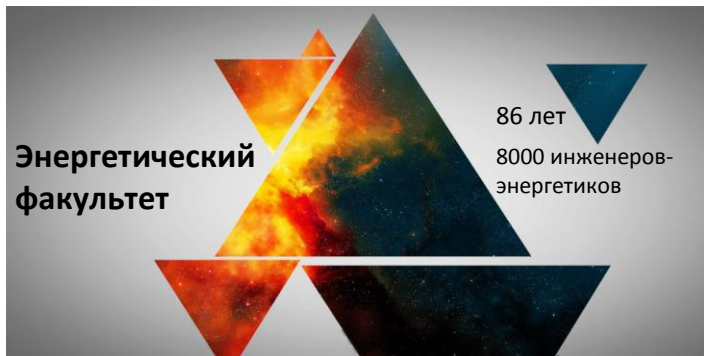
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ – МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА»**

**ИНСТИТУТ МЕХАНИКИ И ЭНЕРГЕТИКИ
имени В.П. ГОРЯЧКИНА**

**ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ**



2017 год



Энергетический факультет

86 лет
8000 инженеров-энергетиков

Обучение проводится по направлениям:

Квалификация: бакалавр

Срок обучения в бакалавриате – 4 года

35.03.06 Агроинженерия (АИ)

Профиль: Электрооборудование и электротехнологии; с углубленной подготовкой:

- электропривод и электротехнологии в АПК;
- автоматизация и роботизация технологических процессов в АПК;
- энергообеспечение предприятий АПК;
- электроснабжение предприятий АПК.

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника (ТиТ)

Профиль: Энергообеспечение предприятий.

13.03.02 Электроэнергетика и электротехника (ЭиЭ)

Профили:

- Электропривод и автоматика;
- Электроснабжение.

Квалификация: магистр

Срок обучения в магистратуре – 2 года

35.04.06 Агроинженерия (АИ)

Программа: Электрооборудование и электротехнологии.

13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника (ТиТ)

Программа: Энергообеспечение предприятий.

13.04.02 Электроэнергетика и электротехника (ЭиЭ)

Программы:

- Электроснабжение;
- Электропривод и автоматика.

По всем программам магистратуры разработки ведутся в области энергоэффективности, энергоресурсосбережения, использования возобновляемых и альтернативных источников энергии, повышения надежности и качества энергообеспечения предприятий, создания систем точного земледелия.

01

ПРИЕМ НА ФАКУЛЬТЕТ



Ежегодный госбюджетный приём на факультет составляет около 140 студентов бакалавриата и до 50 студентов магистратуры. Ориентировочный минимальный проходной балл при поступлении на направления бакалавриата составляет:

АИ ~ 140 баллов **ТиТ** ~ 160 баллов **ЭиЭ** ~ 180 баллов.

Поступление абитуриентов на базе среднего образования по направлениям бакалавриата осуществляется по сумме набранных баллов по ЕГЭ: **математике (профильный уровень), физике и русскому языку.**

Поступление абитуриентов на базе высшего профессионального образования (квалификация: инженер, бакалавр) по направлениям магистратуры осуществляется по результатам **вступительных испытаний.**



02

МЫ ПЛАНИРУЕМ

В 2017 году набор в бакалавриат ЭФ по направлениям:

	бюджет		контракт
АИ:	70 студентов (45 академических и 25 прикладных бакалавров)	+	20 студентов;
ТиТ:	17 студентов	+	10 студентов;
ЭиЭ:	25 студентов	+	35 студентов.

В 2017 году набор в магистратуру ЭФ по направлениям:

	бюджет		контракт
АИ:	13 студентов	+	5 студентов;
ТиТ:	10 студентов	+	5 студентов;
ЭиЭ:	12 студентов	+	10 студентов.

03

ВЫ МОЖЕТЕ



получить **второе высшее образование**;
получить дополнительную квалификацию **«Переводчик в сфере профессиональной деятельности»**;
обучаться на **военной кафедре**, с присвоением звания офицера запаса – **лейтенант.**

04

СТОИМОСТЬ



При внебюджетном обучении, оплата производится по семестрам, в 2016-2017 учебном году оплата составляла:

бакалавриат:

АИ 155000 руб./год
ТиТ 155000 руб./год
ЭиЭ 155000 руб./год

магистратура:

АИ 175000 руб./год
ТиТ 160000 руб./год
ЭиЭ 160000 руб./год

05

ДРУГОЕ



Во время свободное от занятий Вы можете: заниматься спортом: работают спортивные секции; участвовать в художественной самодеятельности и КВН; обучаться на факультете общественных профессий; участвовать в работе студенческих советов университета, факультетов и общежитий.

Всем иногородним студентам предоставляется общежитие.